

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

bibb Bundesinstitut für
Berufsbildung

VDI | VDE | IT

Innovationswettbewerb INVITE

Projektergebnisse

IWWB-PLUS

IWWB-Plus unterstützt dich durch niedrigschwellige Kompetenztests und eine intelligente Benutzungsschnittstelle bei der Weiterbildungssuche.

| | |
|---------------------|---|
| Branche: | Übergreifend, Informationstechnik |
| Zielgruppe: | Fachkraft, Quereinsteigende, Führungskraft, KMU |
| Entwicklung: | KI: Recommendersystem, KI: Chatbot |
| Sprache: | Deutsch |

Innovationsvorhaben

IWWB-Plus hatte das Ziel, effektiv bei der Suche und Auswahl der Weiterbildungsangebote zu unterstützen, die am besten geeignet sind. Durch den Einsatz von niedrigschwelligen, computergestützten Verfahren zur Bestimmung des individuellen Kompetenzniveaus erhält man am Beginn der persönlichen Weiterbildungsreise inhaltliche Orientierung im großen Kursbestand der bewährten Metasuchmaschine InfoWebWeiterbildung (IWWB) mit über 80 angeschlossenen Weiterbildungsdatenbanken. Die Erweiterung der klassischen IWWB-Suchmaske um einen intelligenten Chatbot macht das Auffinden passgenauer Kursangebote besonders komfortabel und einfach. Eine optimierte Darstellung der Suchergebnisse und ein Dashboard zu deren Visualisierung unterstützen zusätzlich bei der Verwendung von IWWB.

Bedeutung für die berufliche Weiterbildung

- Vorauswahl von geeigneten Weiterbildungsangeboten durch niedrigschwellige Kompetenztests

- Bessere und schnellere Orientierung im weitläufigen Weiterbildungsraum durch eine KI-basierte Benutzungsschnittstelle in Form eines Chatbots
- Zusätzliche Unterstützung bei der Nutzung der bewährten Metasuchmaschine InfoWebWeiterbildung (IWWB) durch die optimierte Darstellung sowie Visualisierung von Suchergebnissen über ein Dashboard

Weiterführende Informationen

- [Demonstration des Prototyps \(Video\)](#)
- [Projektwebsite](#)
- [Technologische Projektschwerpunkte](#)
- [Fachlich-didaktische Projektschwerpunkte](#)

Verbundpartner

